Index of Claims

Application I	No.
---------------	-----

10/616,616

Applicant(s)

HAGGARD, WILLIAM LUTHER

Art Unit

Examiner

Cassandra Davis

3611

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

E E	Cla	im					Date	•					Cla	im				Da	ate				:::[CI	aim				D	ate		_		
Second S	Final	Originat	10/18/04										Final	Original										Final	Original									
Second S	H	1	H		H	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			51	\dashv	\dashv	+	╅	+	+	\vdash	H			101	一	\dashv	\dashv	┪	1	_	+	十	\dashv
Sa	\vdash		H			H	Н		\neg	\neg	ᅦ					\dashv	\top	╅	+	†	H	П				\neg	\dashv	T	T		\dashv	十	十	┪
4				П						_	ヿ					一		\top		\top		П					\neg		\neg		\neg	T	寸	ヿ
5									\Box								T	T	T	T	П	П			104		\neg	T			コ	\neg	T	
7		5												55					T	T					105		\Box					\prod	\Box	
8		6												56					I.													\Box	\Box	
9		[~] 7																\perp	$oldsymbol{\perp}$	╙		Ш					\dashv	_	_	_	_	_	\perp	_
10			L													_	\perp	\bot	4	\perp	$oxed{igspace}$	Щ				_	_	_	_	_		4	4	_
11 12 61 111 112 112 112 112 113 114 1663 1113 113 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 116 117 116 116 117 117 118 68 1118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 121 120 120 121 121 122 22 72 125 126 126 127 127 127 127			<u> </u>	L	<u> </u>			\Box			_				\rightarrow	\dashv	+	4	_	+	<u> </u>	Ш						\dashv	-	_	4	+	\dashv	4
12			ļ												\dashv	4		+	+		\vdash	Н					\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	-	\dashv	-1
13 V	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	\square	$\vdash \vdash$	_	-1		<u> </u>		\vdash		-	+	+	+	\vdash						\dashv	\dashv	-	-+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
14			.	├	<u> </u>	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$		ᅴ		<u> </u>			\dashv		+	+	+	┼	H				\dashv	-	-	\dashv	+	┥	\dashv	\dashv	\dashv
15			1	├	\vdash	-	H		\vdash	\dashv	\dashv		_		\dashv		+	+	+	╁	\vdash	\vdash				\dashv	_	-+		\dashv	\dashv	+	+	\dashv
16 17 66 116 117 18 68 1118 118 118 118 118 118 119 119 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135			⊢	├	-	H	Н		\vdash	\dashv	\dashv				\dashv	\dashv	+	+	╅	+	\vdash	Н				\dashv		+	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ᅱ
17	\vdash		┢	╁	├	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash	-	\dashv					\dashv	+	╁	+	╁	╁	Н				-	\dashv	十	-	\dashv	7	十	\dashv	ᅱ
18 19 68 119 118 119 119 120 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 134 136 136	-		\vdash	├	┢	-			\vdash	\dashv	-				\vdash	\dashv	\top	+	+	+	\vdash	H				\neg		7	1	_	_	+	\dashv	ᅥ
19			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	\dashv	-				Н	_	Ť	十	\top		1	Н		-				T	T			\dashv	十	ヿ
To To To To To To To To	\vdash		 	H	-				Н		\neg				Н	寸	_	T	Ť	十一		П					\neg	寸	コ	T	T	\neg	\dashv	ヿ
21 71 72 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133	_			t		Г		П	П							寸	1	T		1	Т	\Box								İ		\neg	\exists	\neg
22 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136						一	\vdash	П		Ħ							\top		T	1	\top								\neg			T		
23 123 124 124 124 124 125 125 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 141 141 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144			Г	T					П	\Box							\neg	7		1	\top	П										\exists		
24 74 124 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141				⇈	П				П					73	П		T	\Box		T												\Box	\Box	
25 75 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144			1						П						П										124								\Box	
27 38 78 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146		25																								Ш			_			\perp	\bot	
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149					L														\perp		<u> </u>				126	Ш	\sqcup	_		_	_	\dashv	\dashv	
29 79 129 30 130 130 31 81 131 32 82 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149								Ш	Ш									4.		╙	-	Ш					\Box	\dashv	_		_	4	4	_
30					乚										Ш		\perp	\perp		4	╄	Ш				Ш		_	_		_	4	\dashv	_
31 81 131 132 132 132 133 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135			<u> </u>	丄	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш						Ш		_	4	4	4	↓_	_						\dashv			_	\dashv	\dashv	\dashv
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		1_	1_	╙	<u> </u>	_			Ш							_	4	4	-	1	\sqcup				Ш			_	4	_	\dashv	\dashv	ᅴ
33 83 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 149			┡	┡	<u> </u>	┡	ļ.,		Ш	\sqcup						_	4	+	+	+	-	\vdash				\vdash	\vdash	4	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	긕
34 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 48 98 148 148 49 99 149 149	<u> </u>		┡	⊢	<u> </u>	-	_	lacksquare	ш	Н					\vdash		+		+	╁	+-	<u> </u>				Н	\dashv	\dashv	-			\dashv	\dashv	\dashv
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		┢	-	├	-	┢	H	Н	Н	_		<u> </u>		\vdash		+	+	+	╁	╂	-				H	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	\vdash	1	+-	\vdash	\vdash	H	\vdash					\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	\vdash				Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		+	+-	+-	+	-	\vdash	H	Н					Н	\dashv	+	+	+	+	+	Н				Н	\vdash	\dashv		\dashv	\neg	\dashv	\dashv	\dashv
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		1-	+-	+	+	 	\vdash	-	$\vdash \vdash$	_		\vdash		Н	\dashv	+	+	+	+	1	\vdash		_		Н	$\vdash \vdash$	一	\neg	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	ᅱ
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		+	1	t	t-	\vdash	\vdash	\vdash	H	_				H	\dashv	\dashv	+	+	\top	T	\vdash		\vdash		Н	H	\dashv				\dashv	十	ᅱ
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		T	\vdash	t	t^-	\vdash		\vdash	H	-		\vdash		Н	-	\top	\top	+	\top	十	\vdash		<u> </u>		Н	\Box	一	\exists	\Box	\neg	\dashv	_	\dashv
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			t^-	\vdash	t		t		T	П					\sqcap	\sqcap	\dashv	十	\top	1	1	1		T		П	\Box					\dashv	\dashv	\neg
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			T	t	T		T			П			<u> </u>	-	П		\dashv	十	丁	1	1				141	Г	П					一	╗	
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		42	T	t	Т	Τ	T	Г		П				92						floor	\mathbf{I}_{-}				142									
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43		Ι										93				I		\perp		L			143									
46 96 47 97 48 98 49 99		44																	\Box						144							\square		
47 97 147 48 98 148 49 99 149					oxdot												\Box	$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$						145		Ш					ot	\Box	
48 98 49 148 149 149					\Box										\Box		\perp	\perp				$oxedsymbol{oxed}$									Ш		\Box	
49 99 149 149					\Box		\perp	\Box					<u> </u>		\Box			_	\perp	Ļ		L			147	Ш	Ш			Ш	Ш	Ш	\dashv	
			\perp	$oxed{\Box}$	1		oxdot	$oxed{oxed}$	L		L		L		\sqcup	Ш	\perp	\perp	\perp	\perp	_	<u> </u>		<u> </u>	148	<u> </u>	Ш	_		Ш	Ш	\sqcup		_
	<u> </u>		1	1_	1_	┖	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_		<u> </u>	99	\sqcup	\sqcup	4	4	4	4	\perp	1_			149	<u> </u>	Щ			Ш	Ш	\dashv	_	4
[50		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u>L</u> _	Ш		 	L_	100			\perp L			Ш.		<u> </u>	J:		150	L.	Ш			لـــا		Ш		لـــ